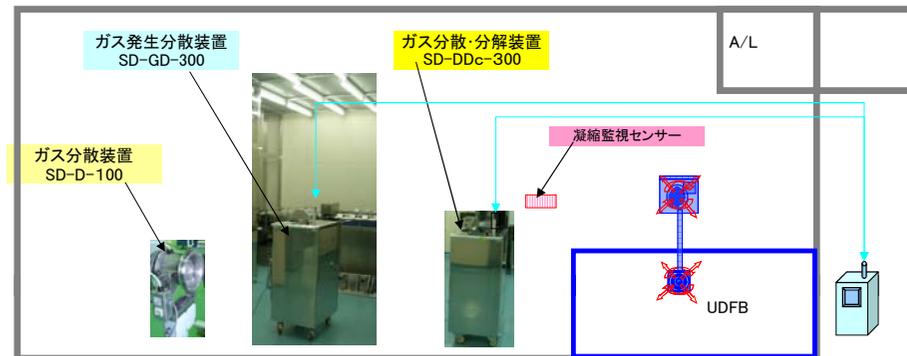


# エアレックス 過酸化水素ガス室内除染

PAT Pending

- **人の安全確保** ▶ 人への悪影響がありません。
- **製品の汚染防止** ▶ 過酸化水素は容易に分解し残留、汚染の心配がありません。
- **環境の保全** ▶ 環境にも大変フレンドリーです。
- **内部設備の保全** ▶ 鉄も錆びない除染システムを構築します。
- **確実な除染** ▶ GLADの滅菌強度を保證します。
- **早い除染サイクル** ▶ 短時間で除染できます。
- **既設でも新設でも** ▶ 既存の設備への応用も容易です。
- **組み合わせ自在** ▶ 除染庫、RABS、空調などの組み合わせも自在です。



	機能			タンク容積 cc	動力 W	サイズ(mm)			備考
	ガス発生	ガス分散	ガス分解			L	W	H	
ガス発生・分散装置 SD-GD-300	◎	◎		2,200	1,000	550	550	1,220	構造体 SUS304 HEPA付属
ガス分散装置 SD-D-100		◎			100	550	320	1,220	構造体 SUS304
ガス分散装置 SD-DD-50		◎			100	600	600	1,000	構造体 SUS304 HEPAオプション
ガス分散・分解装置 SD-DDc-300		◎	◎		500	550	550	1,220	構造体 SUS304 HEPA付属
ガス分散装置 SD-D-300		◎			500	550	550	1,220	構造体 SUS304 HEPA付属
内部モニタリング装置 SD-MR-Unit						450	550	720	TI,HI,SDV,濃度など
接続配管(必要時)	1.0		1.5		2.0	m		SUS304 保温電気ヒーター付属	
WL記載	無線対応機器								
凝縮監視センサー	腐食トラプル監視用センサーSDM(PAT)								

空調モード	通常	調整運転	除染	エアレーション	通常
ガス発生・分散装置			→	→	
ガス分散装置			→	→	
ガス分散・分解装置			→	→	
オプション			→	→	

● 過酸化水素ガス濃度計(高濃度用)	0~1000ppm	HPGS-H	内部濃度変化を参考としてモニタリングします。
● 過酸化水素ガス濃度計(低濃度用)	0~50ppm	HPGS-L	室内のエアレーション状態、または室外の漏れたガス濃度を確認します

※ 最終的には発生、分散装置の配置、台数などはバリデーションにより決定します。

# エアレックス 過酸化水素ガス室内除染 スーパーでこん太®

PAT Pending

- 1 既設に容易に応用できます
- 2 既設空調システムへの影響がありません
- 3 移動が容易に可能です
- 4 ガスを全域に均一に吹き付けることが可能です
- 5 さらに親機、子機を上手く組み合わせることにより多様な、また、複雑なエリア全体にガスを導入できます
- 6 短時間で確実な室内除染が可能です
- 7 過剰な凝縮が無いよう監視しますので安心です



回転分散ノズル 無線でこん太

PB(PR)でこん太



ガス発生・分散装置	タンク容積		サイズ(mm)		
	cc	W	L	W	H
	2,200	1,000	550	550	1,220

※状況により異なります。目安とし、実計画では当社にご連絡下さい。

- ガス発生装置
- 過酸化水素水供給ポンプ
- 送風ファン
- HEPAフィルター
- ガス回転分散装置
- 構造体 SUS304

(注意)  
改良のため、サイズ、  
動力など変更する可能

ガス分散装置	タンク容積		サイズ(mm)		
	cc	W	L	W	H
SD-D-100		100	550	320	1,220

- ガス回転分散装置
- 構造体 SUS304
- 接続配管(SUS304 電気ヒーター保温)

ガス発生分散装置  
SD-GD-300

その他の形式 移動方式の他、状況に応じた最適なシステムを構築いたします。



除染PBでこん太



天井でこん太 分散ユニット



壁付けでこん太